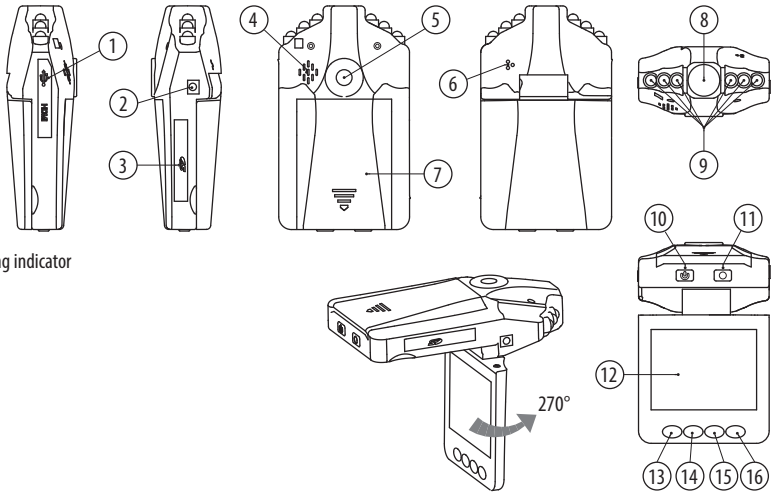
DRIVE GUARD MT4044

Your personal Driving Blackbox! **Instructions Manual** EN



1. USB Slot
2. TV OUT
3. SD/MMC Card Slot
4. Speaker
5. Mount hole
6. Microphone
7. Battery cover
8. Lens
9. IR LED
10. ON/OFF Power Switch Charging indicator
11. REC/SNAP Working indicator
12. LCD
13. Menu
14. Down
15. Up
16. Mode Button

Operate

Two Power options:

A. Use built-In Li-ion battery
DVR can be activated after It has been placed on the vehicle by pressing the Power Switch for 3 seconds and turn off by pressing it again.

Charging: connect with USB cable or car charger. The indicator display and convert to no light when it is full

B. Connect with Car Charger
DVR will record automatically when the car starts, turn off and save the last file when the car stops.

Note! It is recommended to install rechargeable battery in order to keep date and other user settings.

Recording

DVR will enter into default recording mode when turn it on, the work indicator blickers and indicates it is recording. The recording file is saved in the SD/MMC Card. To stop, press Recording Button or ending when car stops, the work indicator won't blicker.

Camera mode

Turn on the DVR and press Mode Button to enter into Camera mode. To take photo press Snap Button.

Preview and delete

Turn on the DVR and press Mode Button twice to enter into Preview Mode, Press Up or Down to select the previewed file. If it is video file, it can play or stop by pressing REC Button. If you want to delete it, press Menu Button to enter into delete mode, and than, select Single, All or Select by REC Button and UP/Down and confirm to delete the file by press Rec Button. You can also enable thumbnail mode and adjust volume (from 1 to 8) when in Preview Mode.

Setting the functions:

Turn on the DVR and press Menu Button under Video mode or Camera mode to enter into setting interface. Confirm by REC Button and select by Up/Down for the following setting. Press Menu Button again to exit after finished.

A) Video mode:

1. **Size:** Select [1280x960/ 720x480/640x480] pixels
2. **Time Stamp:** Select Off/Date only/Date & Time
3. **Motion Detect:** Select On/Off

Note: When select Motion detect function, it will be recording automatically if there is an object movement and stop recording if no movement.

4. **Audio Record:** Select On/Off
5. **Recording time:** select [2/5/15] minute.

B) Camera mode::

1. **Size:** [1.2M/ VGA]

C) Setting Mode:

Whether under Video mode or capture mode, press Menu Button twice to enter into Setup interface.

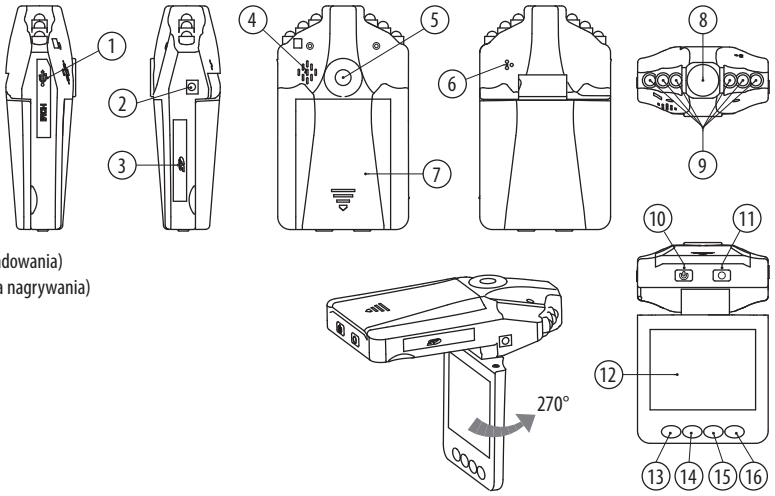
1. **Format:** Select if you want to format SD card.
2. **Language:** Select [English/Chinese/Japanese/Russian]
3. **System Reset:** restore factory settings
4. **Light Frequency:** set [50/60Hz].
5. **Date input:** Set actual date and time by Rec Button and Up/DownButton.
6. TV Output

Due to continuous development specification and appearance of product are subject to change without prior notice. For technical support please visit www.media-tech.eu.

DRIVE GUARD MT4044

Your personal Driving Blackbox! **Instrukcja obsługi**

PL



1. Gniazdo USB
2. Wyjście TV OUT
3. Slot karty SD
4. Głośnik
5. Gniazdo mocowania
6. Mikrofon
7. Pokrywa akumulatora
8. Obiektyw
9. Diody IR
10. Przycisk POWER (oraz dioda ładowania)
11. Przycisk REC/SNAP (oraz dioda nagrywania)
12. Wyświetlacz LCD
13. Przycisk MENU
14. Przycisk DOWN
15. Przycisk UP
16. Przycisk MODE

Używanie

Urządzenie może być zasilane:

A. Przy użyciu akumulatora Li-Ion.
Przyciśnij przycisk POWER na 3 sekundy aby włączyć urządzenie, wciśnij ponownie aby wyłączyć.
Ładowanie: podłącz kabel USB lub ładowarkę samochodową. Dioda ładowania zapali się na czerwono, gdy akumulator zostanie naładowany dioda zgaśnie.

B. Podłącz do ładowarki samochodowej.
Urządzenie automatycznie uruchomi się gdy wykryje zasilanie na gnieździe USB, gdy zostanie pozbawione zasilania automatycznie zakończy nagrywanie pliku i wyłączy się.

Ważne! Zalecamy zainstalowanie akumulatora aby zachować ustawienia daty oraz inne ustawienia użytkownika.

Nagrywanie

Funkcja DVR uruchamia się automatycznie przy starcie urządzenia, pliki zapisywane są na kartę SD, dioda nagrywania będzie migała. Aby zatrzymać nagrywanie wciśnij przycisk REC lub wyłącz silnik (aby odłączyć zasilanie zapalniczki) – dioda nagrywania zgaśnie.

Tryb aparatu cyfrowego

Uruchom urządzenie, przyciśnij przycisk MODE aby zmienić tryb na aparat cyfrowy. Aby wykonać zdjęcie przyciśnij raz przycisk SNAP.

Podgląd i usuwanie plików

Uruchom urządzenie, wciśnij dwa razy przycisk MODE aby zmienić tryb na odtwarzanie, użyj przycisków UP oraz DOWN aby wybrać sekwencję. Aby odtworzyć wciśnij przycisk REC. Aby usunąć sekwencję wciśnij MENU, wybierz opcję kasowanie pojedyncze lub wszystkie. W trybie pojedynczego kasowania przyciskiem REC zaznacza się elementy, przyciskiem UP/DOWN wybierz opcję kasuj, potwierdź przyciskiem REC.

Ustawienia

Uruchom urządzenie, wciśnij przycisk MENU będąc w trybie DVR lub aparatu cyfrowego. Potwierdź przyciskiem REC, wybierz element przyciskiem UP/DOWN, aby wyjść wciśnij ponownie przycisk MENU.

A) Tryb video:
1. **Rozmiar:** wybierz [1280x960/ 720x480/640x480] pikseli
2. **Znacznik czasu:** włączony/wyłączony
3. **Detekcja ruchu:** włączone/wyłączone
Ważne! Przy włączonej opcji detekcja ruchu urządzenie będzie nagrywało tylko gdy będzie wykryty ruch przed obiektywem.
4. **Nagrywanie dźwięku:** włączone/wyłączone
5. **Czas nagrania:** 2/5/15 minut

B) Tryb aparat cyfrowy:
1. **Rozmiar:** wybierz [1.2M/ VGA]

C) Ustawienia:
Aby wejść w ustawienia ogólne wciśnij dwa razy przyciski MENU będąc w trybie DVR lub aparatu cyfrowego.

1. **Formatuj:** funkcja do formatowania karty SD
2. **Język:** wybierz z listy.
3. **Reset systemu:** przywróć ustawienia fabryczne.
4. **Dane wejściowe:** wprowadź aktualną datę.
5. **Wyjście TV:** wybierz PAL lub NTSC.

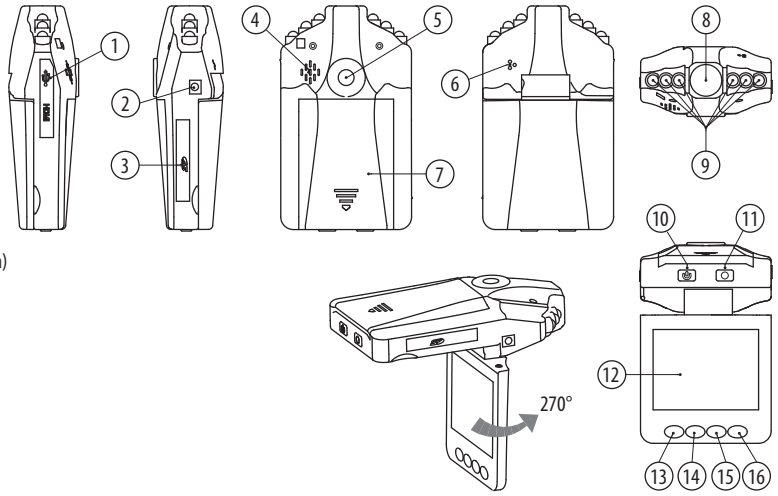
Ze względu na ciągły rozwój specyfikacja oraz wygląd urządzenia może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Pomoc techniczna dostępna na www.media-tech.eu.

DRIVE GUARD MT4044

Your personal Driving Blackbox! **Manual de usuario**

ES

1. USB
2. TV OUT
3. Ranura para tarjeta SD
4. Altavoz
5. zócalo de fijación
6. micrófono
7. Tapa de la batería
8. Lente
9. LEDS IR
10. Botón POWER (y LED de carga)
11. REC / SNAP (grabación y LED)
12. Display LCD
13. MENU
14. Abajo
15. Arriba
16. Botón MODE



Uso

La unidad puede ser alimentada a través de:

A. Uso de la batería Li-Ion.
   Pulse el botón de encendido durante 3 segundos para encender, pulse de nuevo para apagar.
   Carga: Cargador cable USB o un coche. LED de carga se ilumina en rojo cuando la batería está completamente cargada, el LED se apaga.

B. Conecte el cargador de coche.
   La unidad inicia automáticamente cuando detecta la potencia de la ranura USB cuando se desactiva automáticamente deja de grabar y se apaga archivo.

¡Importante! Se recomienda la instalación de una batería para conservar la fecha y otros ajustes.

Grabación

El DVR se iniciará automáticamente en el dispositivo de inicio, los archivos se almacenan en la grabación de la tarjeta SD, el LED parpadea. Para detener la grabación, pulse el botón REC o apagar el motor (se desconecta la alimentación al encendedor de cigarrillos) LED quemar.

Modo de cámara digital

Arranque la máquina, pulse el botón MODE para cambiar a una cámara digital. Para hacer una foto, pulse el botón una vez SNAP.

Visualización y eliminación de archivos

Arranque la máquina, pulse el botón MODE dos veces para cambiar el modo de jugar, use las teclas ARRIBA y ABAJO para seleccionar la secuencia. Para reproducir, pulse el botón REC. Para eliminar una secuencia, pulse MENU, seleccione Eliminar individual o todos. En una sola deleción botón REC selecciona los elementos Pulse ARRIBA / ABAJO para seleccionar Eliminar y pulse el botón REC.

Configuración

Arranque la máquina, pulse el botón MENU mientras está en modo de espera DVR o cámara digital. Confirmar pulsando el botón REC para seleccionar un elemento ARRIBA / ABAJO para salir, pulse el botón MENU otra vez.

A) Modo de video:

1. **Tamaño:** Elige [1280x960 / 720x480/640x480] píxeles
2. **Time Stamp:** On / Off
3. **Detección de movimiento:** on / off

¡Importante! Cuando está activado, el dispositivo de detección de movimiento ya está grabando sólo cuando se detecta movimiento delante de la lente.

4. **Audio:** On / Off
5. **Tiempo de grabación:** 2/5/15 minutos

B) El modo de cámara digital:

1. **Tamaño:** seleccione [1,2 M / VGA]

C) Ajustes:

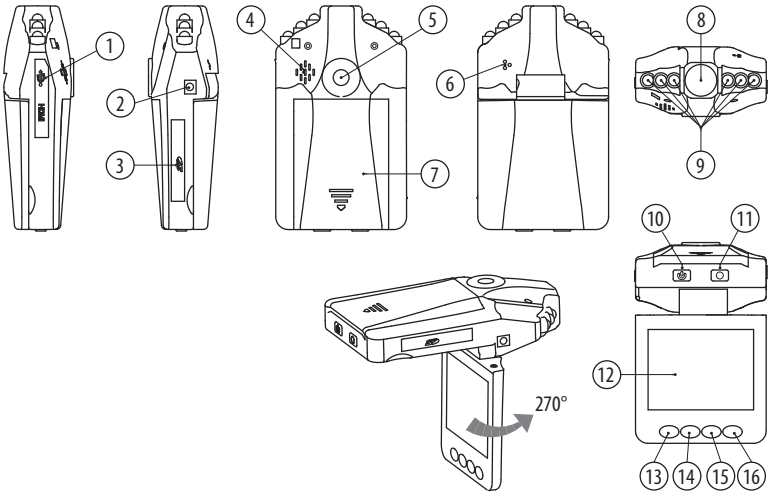
Para acceder a la configuración general, presione el botón MENU dos veces en el modo de DVR o cámara digital.

1. **Formato:** función para formatear la tarjeta SD
2. **Idioma:** Elija de la lista.
3. **Reinicio del sistema:** Restaurar la configuración de fábrica.
4. **Entrada de datos:** Introduzca la fecha actual.
5. **Salida de TV:** PAL ó NTSC.

Debido al continuo desarrollo de las especificaciones y el aspecto están sujetos a cambios sin previo aviso. La asistencia técnica está disponible en www.media-tech.eu.

DRIVE GUARD MT4044

Your personal Driving Blackbox! **Használati utasítás**



1. USB nyílás
2. TV kimenet
3. D/MMC kártyanyílás
4. Hangszóró
5. Rögzítő nyílás
6. Mikrofon
7. Akkumulátor fedő
8. Lencsék
9. Infra LED
10. BE/KI kapcsológomb
11. REC/SNAP kék jelzőfény
12. LCD
13. Menü
14. Le
15. Fel
16. Mód gomb

HU

Működés

Két tápforrás lehetőség:

A. Beépített Li-ion akkumulátor használatával
DVR aktiválódik ha a bekapcsoló gombot megnyomja és nyomva tartja 3 másodpercig, ugyanígy tudja kikapcsolni.
Tötlés: Csatlakoztassa USB kábellel vagy autós töltőhöz. A jelzőfény töltés közben pirosan világít, ha feltöltődött, elalszik.

B Csatlakoztatás autós töltőhoz
A DVR automatikusan megkezdi a felvételt, amint beindítja a motort. Kikapcsol és menti az utolsó fájlt mikor leállítja a motort.

Felvétel. Mikor bekapcsolja a DVR alapbeállított felvételi módba lép, a jelzőfény jelzi a felvétel rögzítését. A fájlok az SD/MMC kártyára kerülnek mentésre. A működést jelzőfény nem villog.

Fényképezőgép mód

Kapcsolja be a DVR-t és nyomja meg a mód gombot, hogy belépjen a kamera menüjébe. A SNAP gomb megnyomásával készíthet felvételt.

Megtekintés és törlés

Kapcsolja be a készüléket és nyomja meg a mód gombot kétszer, hogy megtekinthesse a felvételeket, a fel/le gombbal választhat a felvételek között. Ha az egy videófájl a REC gomb megnyomásával indíthatja és állíthatja meg a lejátszást. Törléshez nyomja meg a menü gombot a törlés módba való belépéshez és válasszon a "single" (egy törlése) "all" (összes törlése) vagy "select" (kiválasztottak törlése) közül és a REC gomb megnyomásával törölheti az adott fájlt/fájlokat.
Ebben a menüben állíthatja a hangerőt 1-8ig.

Funkciók beállítása

Kapcsolja be az eszközt és nyomja meg a menü gombot videó módban vagy kamera módban hogy beléphessen a beállításokba. Megerősítés REC gombbal, fel/le gombbal választhat a következő beállítások között. A menü gomb ismételt megnyomásával kiléphet.

A) Videó mód:
1. **Méret:** választhat (1280x720 ; 720x480 ; 640/480 pixel)
2. **Időbélyegző:** kikapcsolás / csak dátum / dátum és idő
3. **Mozgásérzékelés:** ki/be
Megjegyzés: ha ez a funkció be van kapcsolva, akkor mozgás esetén a felvétel automatikusan elindul, mozgás befejeztével a felvétel megáll.
4. **Hangfelvétel:** be/ki
5. **Felvételi idő:** 2/5/15 perc - kiválaszthatja, hogy egy rész hány perc legyen

B) Fényképező mód:
1. **Méret:** 1,3M/VGA

C) Beállítás mód:
videó vagy fényképkészítés módban a menü gomb kétszeri megnyomásával léphet a beállítás felületre.
1. **Formázás:** SD kártya formázása, törlése
2. **Nyelv:** angol/kínai/japán/orosz
3. **Rendszer visszaállítás:** mégsem / visszaállítás
4. **Frekvencia:** 50/60Hz
5. **Dátum megadása:** a dátumrögzítéshez állítsa be a megfelelő időt a REC gombbal és a fel/le gombokkal.
6. TV kimenet

Javasoljuk, hogy a dátum és idő megtartása érdekében helyezzen akkumulátort a készülékbe.

A specifikáció és a termék megjelenése előzetes értesítés nélkül változhatnak. Technikai támogatásért látogasson el www.media-tech.eu honlapra.